

見積参考資料

工事名 R1三林 地すべり 三好市野住 山腹 工事

◇経費情報◇

工種区分	治山・地すべり防止工事
単価地区	三好2
施行地域区分	一般交通の影響無し
前金支出割合	35%を超え 40%以下の場合
契約保証	金銭的保証を必要とする場合
現場環境改善費	計上しない

注意

◎「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

◎当資料内において「平成31年5月」以降で表記するものは、新元号（令和）の当該月に読み替えるものとする。

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

項目名	内容
事業主体名	西部総合県民局農林水産部(三好) 林務・森林整備担当(三好)
事業名	地すべり防止事業
地区名	野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事
施工場所	
工事番号	
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	三好2
工期	
積算体系年月	平成31年9月
単価期適用年月	平成31年9月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

項目名	内容
工事名	
工事区分	
積算区分	
積算体系区分	【森林土木工事】
工種区分	治山・地すべり工事
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
契約保証費	
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・1年未満
通勤補正区分	補正なし
施工地域区分	補正なし
週休2日補正	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格				
2 ・工事原価				
3 純工事費				
4 ・ ・直接工事費				
5 ・ ・ ・直接工事費(諸経費対象)	1.000	式		
6 ・ ・間接工事費				
7 ・ ・ ・共通仮設費				
8 ・ ・ ・ ・共通仮設費(率計上)				
9 ・ ・ ・ ・営繕費	1.000	式		
10 ・ ・ ・現場管理費				
11 ・一般管理費等				
12 処分費等(直接工事費の内数)				

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費(諸経費対象)内訳				
直接工事費(諸経費対象)	1.000	式		
・山腹工	1.000	式		
・ ・ 暗渠工 (ボーリング)	1.000	式		
・ ・ ・ 1号暗渠工 (ボーリング) N=5本	1.000	式		
・ ・ ・ 3号暗渠工 (ボーリング) N=4本	1.000	式		
・ ・ 水路工	1.000	式		
・ ・ ・ 水路工	1.000	式		
・ 仮設工	1.000	式		
・ ・ 仮設工	1.000	式		
・ ・ ・ 仮設工 1号暗渠工 (ボーリング)	1.000	式		
・ ・ ・ 仮設工 3号暗渠工 (ボーリング)	1.000	式		
・ ・ ・ 仮設工 モノレール	1.000	式		
・ 産業廃棄物処理費	1.000	式		

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(諸経費対象)					
・山腹工	1.000	式			
・・暗渠工(ボーリング)	1.000	式			
・・・1号暗渠工(ボーリング) N=5本	1.000	式			1式当たり
SP ボーリング 森林 地表, 埴質土, 90mm, 50m/本を超え80m/本以下	181.000	m			単A S単 19号
SP ボーリング 森林 地表, 埴質土, 90mm, 50m/本以下	95.000	m			単A S単 20号
SP 保孔管 森林 地表, VP, 有り, -	278.500	m			単A S単 21号
孔口処理工 1号暗渠工(ボーリング)	1.000	箇所			単A T単 1号
SP 土砂等運搬 森林 小規模, バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 1 2.0km以下	1.000	m3			単A S単 12号
合 計					
・・・3号暗渠工(ボーリング) N=4本	1.000	式			1式当たり
SP ボーリング 森林 地表, 埴質土, 90mm, 50m/本を超え80m/本以下	256.000	m			単A S単 19号
SP 保孔管 森林 地表, VP, 有り, -	258.000	m			単A S単 21号
孔口処理工 3号暗渠工(ボーリング)	1.000	箇所			単A T単 2号
合 計					

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・水路工	1.000	式			
・・・水路工	1.000	式			1式当たり
山腹水路工(山腹コルゲートフリーム明暗渠工) 500×500	84.000	m			単A T単 3号
山腹水路工(暗渠工) 150mm	8.000	m			単A T単 5号
山腹水路工(集水枡) フリーム500×500	4.000	基			単A T単 4号
合 計					
・仮設工	1.000	式			
・・・仮設工	1.000	式			
・・・仮設工 1号暗渠工(ボーリング)	1.000	式			1式当たり
SP ボーリング仮設機材 森林 地表	1.000	回			単A S単 22号
SP 足場(地表) 森林 傾斜地	13.500	空m3			単A S単 23号
合 計					
・・・仮設工 3号暗渠工(ボーリング)	1.000	式			1式当たり
SP ボーリング仮設機材 森林 地表	1.000	回			単A S単 22号
SP 足場(地表) 森林 平地	5.700	空m3			単A S単 24号
小型不整地運搬車運搬 セメント・鋼材等(t),クローラ式2.0t積,人力荷卸,35m	2.800	ton			単A S単 3号

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	残土処理費		m3		1.000 各単位	当たり算出
	残土処理費 三好市井川残土処理場			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード					
	2)資材規格	三好市井川残土処理場				
	3)単価の入力					
	残土処理費 三好市井川残土処理場	1.000	m3			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価					
	*** S単 - 2号 ***					
	ワレ-ンクレン[油圧伸縮ジブ型・排対型(1次)]		日		1.000 各単位	当たり算出
	ワレ-ンクレン[油圧伸縮ジブ型・排対型(1次)] 、16t吊			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)機械コード 単位が時間のみ					
	2)機械コード (同上)					
	3)単価算出区分					
	4)運転1日当たり運転時間(T)					
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)					
	6)単価計上区分					
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	8)燃料の計上方法					
	9)燃料区分					
	10)燃料消費量(入力の場合)					
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品の計上しない				
	13)消耗部品費の適用条件(2)	消耗部品なし				

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R1三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	14)名称(消耗部品)	-				
	15)規格(消耗部品)	-				
	ラフレ-ンクレン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・排対型(1次)]		日			<損料>
	軽油					
	ﾊﾞﾄﾙ-ﾙ給油	72.000	L			
	運転手(特殊)		人			
	合計					算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位			
	単位					
	*** S単 - 3号 ***					
	小型不整地運搬車運搬		ton		1.000 日	当たり算出
	小型不整地運搬車運搬 セメント・鋼材等(t), クローラ式2.0t積, 人力荷卸, 35m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)規格区分	クローラ式2.0t積				
	2)運搬物区分	セメント・鋼材等(t)				
	3)荷卸し作業区分	人力荷卸				
	4)長期割引単価区分(賃料機械)					
	5)運搬距離:L(m)	35.000m				
	6)燃料消費率(L/kW/h)					
	7)機関出力(kW)	23.000kW				
	不整地運搬車[加-ﾗ型・油圧ｼﾞﾌﾞ式・排対型(1次・2次)]		日			<賃料>
	運転手(特殊)		人			
	軽油					
	ﾊﾞﾄﾙ-ﾙ給油	21.000	L			

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 34.780 各単位
	単価					
	単位					
	*** S単 - 4号 ***					
	モノレール路線選定・架設・撤去		基		1.000 基	当たり算出
	モノレール路線選定・架設・撤去 路線選定あり,30度未満,架設~撤去,バケット台車,4ヵ月以内			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)路線選定区分	路線選定あり				
	2)傾斜区分	30度未満				
	3)設置区分	架設~撤去				
	4)台車区分	バケット台車				
	5)賃貸期間区分	4ヵ月以内				
	6)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	7)長期割引単価区分(賃料機械)					
	8)モノレール延長(m)	84.000m				
	9)モノレール本機 1 基当たり数量(台)	1台				
	10)台車 1 基当たり数量(台)	1台				
	土木一般世話役 路線選定		人			
	特殊作業員 路線選定		人			
	土木一般世話役 架設~撤去		人			
	特殊作業員 架設~撤去		人			
	普通作業員 架設~撤去		人			
	モノレール本機 牽引能力500kg未満、45度		台供用月			<賃料>

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	モノレール バケット台車		台供用月			<賃料>
	モノレール 単軌条レール・支持台		m供用月			<賃料>
	諸雑費	0.200				
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			
	*** S単 - 5号 ***					
	モノレール運転		m3		1.000 日	当たり算出
	モノレール運転 、バケット台車、40m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分 2)台車区分	バケット台車				
	3)運搬距離(L:レール長 m) 4)燃料区分	40.000m				
	5)燃料消費率(L/Ps-h) 6)機関出力(Ps)	6.000Ps				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員		人			
	軽油 ハトル給油	9.000	L			
	合計					算出数量 18.620 [各単位]
	単価					
	単位					

事業名	地すべり防止事業 野住地区				
工事名	R1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 6号 ***					
	モノレール運転		m3		1.000	日 当たり算出
	モノレール運転 、バケット台車,40m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分					
	2)台車区分	バケット台車				
	3)運搬距離(L:レール長 m)	40.000m				
	4)燃料区分					
	5)燃料消費率(L/Ps-h)					
	6)機関出力(Ps)	6.000Ps				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員		人			
	軽油 バトロ-ル給油	9.000	L			
	合計					算出数量 18.620 [各単位]
	単 価					
	単位					
	*** S単 - 7号 ***					
	モノレール運転		m3		1.000	日 当たり算出
	モノレール運転 、バケット台車,50m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分					
	2)台車区分	バケット台車				

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)運搬距離(L:レール長 m)	50.000m				
	4)燃料区分					
	5)燃料消費率(L/Ps-h)					
	6)機関出力(Ps)	6.000Ps				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	普通作業員		人			
	軽油 レール給油	9.000	L			
	合計					算出数量 17.420 [各単位]
	単価					
	単位					
	*** S単 - 8号 ***					
	山腹水路工(山腹コルゲートフリューム明暗渠据付)		m		10.000 m	当たり算出
	山腹水路工(山腹コルゲートフリューム明暗渠据付) 0.5㎡以下,50m以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)掘削断面積区分	0.5㎡以下				
	2)コルゲートフリュームコード(単位:m)					
	3)暗渠管コード(単位:m)					
	4)砕石コード(単位:m3)					
	5)砕石設計量(m3/m)	0.5				
	6)遮水シートコード(単位:㎡)					
	7)遮水シート設計量(㎡/m)	0.7				
	8)吸出し防止材コード(単位:㎡)					
	9)吸出し防止材設計量(㎡/m)	0.0				
	10)平均運搬距離区分	50m以下				
	11)長期割引単価区分(賃料機械)					
	12)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	コルゲートU字フリューム 500×500 2.0mm	10.000	m			
	硬質ポリ塩化ビニル有孔管 V U 径150 長4.0m	10.100	本			
	割栗石 5～15cm	6.000	m ³			
	合成ゴムシート(遮水シート) 厚1.0mm	7.700	m ²			
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	ハック杓[加ラ型・クレノ機能付き・排対型(2次)]		供用日			<損料>
	軽油 ハトル給油	20.000	L			
	運転手(特殊)		人			
	諸雑費	0.060				
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			
	*** S単 - 9号 ***					
	山腹水路工(山腹暗渠据付)		m		10.000 m	当たり算出
	山腹水路工(山腹暗渠据付) 0.5m ² を超え1.0m ² 以下,50m以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)掘削断面積区分 2)暗渠管コード(単位:m)	0.5m ² を超え1.0m ² 以下				

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)砕石コード(単位:m3)					
	4)砕石設計量(m3/m)	0.3				
	5)遮水シートコード(単位:m ²)					
	6)遮水シート設計量(m ² /m)	0.6				
	7)吸出し防止材コード(単位:m ²)					
	8)吸出し防止材設計量(m ² /m)	1.0				
	9)平均運搬距離区分	50m以下				
	10)長期割引単価区分(賃料機械)					
	11)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	硬質ポリ塩化ビニル有孔管 V U 径150 長4.0m	10.100	本			
	割栗石 5~15cm	3.600	m3			
	合成ゴムシート(遮水シート) 厚1.0mm	6.600	m ²			
	吸出防止材 合繊不織布 厚10mm 9.8KN/m	11.000	m ²			
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	バックホ[ク-ラ型・ク-ン機能付き・排対型(2次)]		供用日			<損料>
	軽油 バックホ給油	20.000	L			
	運転手(特殊)		人			
	諸雑費	0.060				
	合計					算出数量 10.000 m
	単価		m			

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R1三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 10号 ***					
	山腹水路工(集水桝設置)		基		1.000	基 当たり算出
	山腹水路工(集水桝設置) 0.8を超え1.0m3以下,50m以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)内空体積区分	0.8を超え1.0m3以下				
	2)コンクリートコード(単位:m3)					
	3)コンクリート設計量(m3/基)	1.5				
	4)砕石コード(単位:m3)					
	5)砕石設計量(m3/基)	1.1				
	6)平均運搬距離区分	50m以下				
	7)長期割引単価区分(賃料機械)					
	8)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
	生コンクリート(高炉B) 18N/mm2 8cm 40mm (W/C=60%以下)	1.600	m3			
	割栗石 5~15cm	1.300	m3			
	土木一般世話役		人			
	特殊作業員		人			
	普通作業員		人			
	型わく工		人			
	バック杓[加-ラ型・外-ン機能付き・排対型(2次)]		時間			<損料>
	軽油 パトロール給油	30.000	L			
	運転手(特殊)		人			
	諸雑費	0.070				

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			
	*** S単 - 11号 ***					
	SP 掘削 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 掘削 森林 土砂,上記以外(小規模),-,-,-,標準以外,-,-,-			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)岩質	-				
	4)押土の有無	-				
	5)障害の有無	-				
	6)施工数量	標準以外				
	7)火薬使用	-				
	8)破砕片除去の有無	-				
	9)集積押土の有無	-				
	10)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	11)90分を超える通勤時間	0分				
	12)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単価		m3			
	*** S単 - 12号 ***					
	SP 土砂等運搬 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 土砂等運搬 森林 小規模,ハ`ック材山積0.13m3(平積0.1m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む) ,無し,12.0km以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格	小規模 バックホ山積0.13m3(平積0.1m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し				
	5)運搬距離(km) 6)90分を超える通勤時間	12.0km以下 0分				
	7)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m3			
	*** S単 - 13号 ***					
	SP 積込(ルーズ) 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 森林 土砂,小規模(標準以外)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質 2)作業内容	土砂 小規模(標準以外)				
	3)90分を超える通勤時間 4)労務割増係数(時間的制約補正)	0分				
	単 価		m3			
	*** S単 - 14号 ***					
	SP 基面整正 森林		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 基面整正 森林			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)整形区分 2)普通作業員(山林砂防工)	- 普通作業員				
	3)90分を超える通勤時間 4)労務割増係数(時間的制約補正)	0分				

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		m ²			
	*** S単 - 15号 ***					
	SP 基礎碎石 森林		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 基礎碎石 森林 12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシャラン 40~0			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1) 碎石の厚さ	12.5cmを超え17.5cm以下				
	2) 碎石の種類	再生クラッシャラン 40~0				
	3) 長期割引単価区分					
	4) 普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	5) 90分を超える通勤時間	0分				
	6) 労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m ²			
	*** S単 - 16号 ***					
	SP コンクリート 森林		m ³		1.000 m ³ 当たり算出	
	SP コンクリート 森林 小型構造物,人力打設,18-8-40(高炉),-,一般養生,-,有り,-			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1) 構造物種別	小型構造物				
	2) 打設工法	人力打設				
	3) 設計日打設量	-				
	4) 養生工の種類	一般養生				
	5) 圧送管の延長距離	-				
	6) 現場内小運搬の有無	有り				
	7) 打設高さ、水平打設距離	-				
	8) コンクリート規格	18-8-40(高炉)				
	10) 普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	11) 90分を超える通勤時間	0分				

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	12)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m3			
	*** S単 - 17号 ***					
	SP コンクリート 森林		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP コンクリート 森林 小型構造物,人力打設,18-8-40(高炉),-,一般養生,-,無し,-			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)構造物種別	小型構造物				
	2)打設工法	人力打設				
	3)設計日打設量	-				
	4)養生工の種類	一般養生				
	5)圧送管の延長距離	-				
	6)現場内小運搬の有無	無し				
	7)打設高さ、水平打設距離	-				
	8)コンクリート規格	18-8-40(高炉)				
	10)普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	11)90分を超える通勤時間	0分				
	12)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m3			
	*** S単 - 18号 ***					
	SP 型枠 森林		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 型枠 森林 一般型枠,小型構造物			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)型枠の種類	一般型枠				
	2)構造物の種類	小型構造物				

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3) 普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	4) 90分を超える通勤時間	0分				
	5) 労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m ²			
	*** S単 - 19号 ***					
	SP ボーリング 森林		m		1.000 m	当たり算出
	SP ボーリング 森林 地表, 土質土, 90mm, 50m/本を超え80m/本以下			基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
	1) 施工場所	地表				
	2) 土質区分	土質土				
	3) 呼び径	90mm				
	4) 削孔長区分	50m/本を超え80m/本以下				
	5) 長期割引単価区分					
	6) 90分を超える通勤時間	0分				
	7) 労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m			
	*** S単 - 20号 ***					
	SP ボーリング 森林		m		1.000 m	当たり算出
	SP ボーリング 森林 地表, 土質土, 90mm, 50m/本以下			基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
	1) 施工場所	地表				
	2) 土質区分	土質土				
	3) 呼び径	90mm				
	4) 削孔長区分	50m/本以下				

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)長期割引単価区分					
	6)90分を超える通勤時間	0分				
	7)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m			
	*** S単 - 21号 ***					
	SP 保孔管 森林		m		1.000 m	当たり算出
	SP 保孔管 森林 地表,VP,有り,-			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工場所	地表				
	2)保孔管種別	VP				
	3)ストレー現場加工の有無	有り				
	4)製品区分	-				
	5)材料選択用保孔管種類	VP40				
	6)90分を超える通勤時間の入力					
	7)労務割増係数(時間的制約補正)					
	単 価		m			
	*** S単 - 22号 ***					
	SP ボーリング仮設機材 森林		回		1.000 回	当たり算出
	SP ボーリング仮設機材 森林 地表			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工場所	地表				
	2)長期割引単価区分					
	3)90分を超える通勤時間	0分				
	4)労務割増係数(時間的制約補正)					

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		回			
	*** S単 - 23号 ***					
	SP 足場(地表) 森林		空m3		1.000 空m3	当たり算出
	SP 足場(地表) 森林 傾斜地			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工場所	傾斜地				
	2)長期割引単価区分					
	3)90分を超える通勤時間	0分				
	4)労務割増係数(時間の制約補正)					
	単 価		空m3			
	*** S単 - 24号 ***					
	SP 足場(地表) 森林		空m3		1.000 空m3	当たり算出
	SP 足場(地表) 森林 平地			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工場所	平地				
	2)長期割引単価区分					
	3)90分を超える通勤時間	0分				
	4)労務割増係数(時間の制約補正)					
	単 価		空m3			
	*** S単 - 25号 ***					
	拾石積工(裏石積工)		m ²		50.000 m ²	当たり算出

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 1号 ***					
	孔口処理工		箇所		1.000 箇所	当たり算出
	1号暗渠工(ボーリング)					
	SP コンクリート 森林 小型構造物,人力打設,18-8-40(高炉),-,一般養生,-,有り,-	0.700	m3			S単 16号
	SP 型枠 森林 一般型枠,小型構造物	4.100	m ²			S単 18号
	捨石積工(裏石積工) t=15cm,割栗 5~15cm,生コ 18-8-40	3.600	m ²			S単 25号
	SP 基礎碎石 森林 12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシャラン 40~0	1.300	m ²			S単 15号
	SP 基面整正 森林	1.300	m ²			S単 14号
	SP 掘削 森林 土砂,上記以外(小規模),-,-,-,標準以外,-,-,-	2.000	m3			S単 11号
	SP 積込(ルーズ) 森林 土砂,小規模(標準以外)	1.000	m3			S単 13号
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) エルボ A形 径75	10.000	個			
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m	4.000	本			
	ラフレソクレン[油圧伸縮ジブ型・排対型(1次)] ,16t吊	2.000	日			S単 2号
	合計					算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所			
	*** T単 - 2号 ***					
	孔口処理工		箇所		1.000 箇所	当たり算出

事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	3号暗渠工(ボーリング)					
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) エルボ A形 径75	4.000	個			
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m	2.000	本			
	合計					算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所			
	*** T単 - 3号 ***					
	山腹水路工(山腹コルゲートフリーウム明暗渠工)		m		1.000 m	当たり算出
	500×500					
	山腹水路工(山腹コルゲートフリーウム明暗渠据付) 0.5㎡以下,50m以下	1.000	m			S単 8号
	SP コンクリート 森林 小型構造物,人力打設,18-8-40(高炉),-,一般養生,-,無し,-	0.100	m ³			S単 17号
	モノレール運転 ,バケット台車,40m	0.100	m ³			S単 5号
	モノレール運転 ,バケット台車,40m	0.500	m ³			S単 6号
	SP 型枠 森林 一般型枠,小型構造物	0.400	m ²			S単 18号
	普通丸鋼 SR235 径9	0.001	ton			
	合計					算出数量 1.000 m
	単価		m			

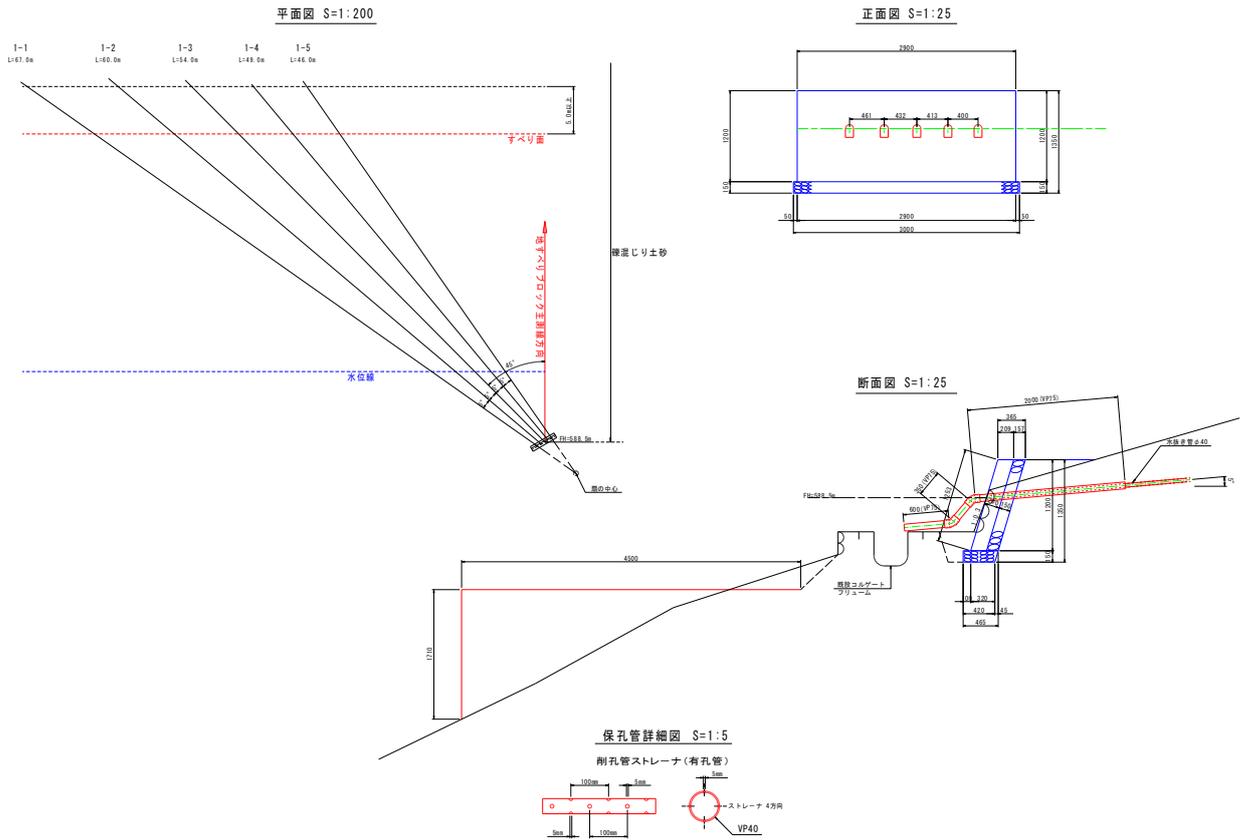
事業名	地すべり防止事業 野住地区
工事名	R 1 三林 地すべり 三好市野住 山腹工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 4号 ***					
	山腹水路工(集水柵)		基		1.000 基	当たり算出
	フリーム500×500 山腹水路工(集水柵設置) 0.8を超え1.0m3以下,50m以下	1.000	基			S単 10号
	モノレール運転 ,バケット台車,40m	1.500	m3			S単 5号
	モノレール運転 ,バケット台車,40m	1.100	m3			S単 6号
	合計					算出数量 1.000 基
	単価		基			
	*** T単 - 5号 ***					
	山腹水路工(暗渠工)		m		1.000 m	当たり算出
	150mm 山腹水路工(山腹暗渠据付) 0.5㎡を超え1.0㎡以下,50m以下	1.000	m			S単 9号
	モノレール運転 ,バケット台車,50m	0.300	m3			S単 7号
	合計					算出数量 1.000 m
	単価		m			

数量計算書

1号ボーリング暗渠工 計 算 書

野住地区 1号ボーリング暗渠工



名 称	規 格	計 算 式	単 位	数 量	計上数量
ボーリング暗渠工					
削孔φ90mm	礫質土	5本	m	276.0	276.0
	削孔合計	—	m	276.0	276.0
保 孔 管	VP40 有孔管 ストレーナ4方向		m	278.5	278.5
排水パイプ	VP75	(2m+0.35m+0.6m)×5本	m	14.8	14.8
〃	VP75エルボ	2個×5本	個	10	10
集 水 枳					
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	$1.253 \times 0.2 \times 2.9$	m ³	0.73	0.7
型 枠	小型構造物	$1.253 \times (0.2 \times 2 + 2.9)$	m ²	4.13	4.1
裏石積	t=15cm	1.253×2.9	m ²	3.63	3.6
砕石基礎	RC-40 t=15cm	$(0.420 + 0.465) / 2 \times 3.0$	m ²	1.33	1.3
流末排水管	ポリエチレン フレキシブル管φ150	—	m	—	—
作業土工					
床堀整正	土砂	0.42×3.0	m ²	1.26	1.3
床 堀	〃	0.52×3.0	m ³	1.56	1.6
埋 戻	〃	$(0.14 + 0.13) \times 3.0$	〃	0.81	0.8
残土処理	〃	$1.56 - 0.81$	〃	0.75	0.8

